SOTEC

WinBook DN7030 製品仕様書

製品名		WinBook DN7030
型番		DN7030
CPU（選択）		インテル®Core™2 Duo プロセッサー T7100 （動作周波数 1.80GHz、1次キャッシュ 2×(32KB+32KB)、2次キャッシュ 2MB、システムバス 800MHz）
		インテル®Core™2 Duo プロセッサー T7300 （動作周波数 2GHz、1次キャッシュ 2×(32KB+32KB)、2次キャッシュ 4MB、システムバス 800MHz）
		インテル®Core™2 Duo プロセッサー T7500 （動作周波数 2.20GHz、1次キャッシュ 2×(32KB+32KB)、2次キャッシュ 4MB、システムバス 800MHz）
		インテル®Core™2 Duo プロセッサー T7700 （動作周波数 2.40GHz、1次キャッシュ 2×(32KB+32KB)、2次キャッシュ 4MB、システムバス 800MHz）
チップセット		モバイル・インテル® PM965 Express (PM965+ICH9M)
BIOS		Phoenix BIOS
システムメモリ（選択）※1		PC2-5300(667MHz) DDR2 SDRAM 200pin SO-DIMM（デュアルチャネル対応※2）
	容量	512MB（512MB×1）/ 1GB（512MB×2）/ 2GB（1GB×2）
	メモリスロット	2スロット
ハードディスクドライブ（選択）※3※4※5※6		80GB / 100GB / 120GB / 160GB（Serial ATA 1.5Gb/s、5,400rpm）
オプティカルドライブ		DVDスーパーマルチドライブ※7※8※9※10（DVD±R DL3倍/書き込み対応） [DVD+R DL] 読込最大8倍速/書込最大4倍速 / [DVD+R DL] 読込最大8倍速/書込最大4倍速 [DVD-RW] 読込最大8倍速/書込最大6倍速 / [DVD+RW] 読込最大8倍速/書込最大8倍速 [DVD-R] 読込最大8倍速/書込最大8倍速 / [DVD+R] 読込最大8倍速/書込最大8倍速 [DVD-RAM] 読込最大5倍速/書込最大5倍速 / [DVD-ROM] 読込最大8倍速 [CD-RW] 読込最大24倍速/書込最大16倍速 / [CD-R] 読込最大24倍速/書込最大24倍速 / [CD-ROM] 読込最大24倍速
ディスプレイ	内蔵ディスプレイ	15.4型ワイド（ハイカラー液晶※11※12） 最大1,680×1,050ドット（約1,618万色）
	外部ディスプレイ接続時※13	640×480ドット / 1,024×768ドット / 1,280×768ドット / 1,280×854ドット / 1,280×1,024ドット / 1,440×900ドット / 1,600×1,200ドット / 1,680×1,050ドット / 1,920×1,200ドット / 2,048×1,536ドット（約1,677万色）
グラフィックシステム		NVIDIA® GeForce® 8600M GS
	ビデオメモリ	256MB
サウンドシステム		Realtek ALC883 オーディオコーデック（HD Audio準拠）
LAN		Realtek RTL8100E ファースト イーサネット コントローラ（10BASE-T/100BASE-TX）
無線LAN（オプション）		インテル® PRO/Wireless 3945ABG ネットワーク・コネクション（IEEE802.11a/b/g準拠（WiFi対応））※14※15
		インテル® Wireless WiFi Link 4965AGN（IEEE802.11n ドラフト、IEEE802.11a/b/g準拠）※14※15
キーボード		日本語キーボード（Vaioピッチ、3mmストローク）
ポインティングデバイス		タッチパッド
スピーカ		内蔵ステレオスピーカ
マイク		内蔵モノラルマイク
メモリーカードスロット		メモリースティック/メモリースティック PRO/SDメモリーカード/MMC 共用スロット※16※17※18
ExpressCardスロット		1スロット（ExpressCard/34、ExpressCard/54 対応）※19
インターフェース	前面	マイク端子/ステレオ ミニジャック×1、ヘッドホン端子×1、光デジタル(S/PDIF)出力端子/兼用、ステレオ ミニジャック×1※20※21
	左側面	LANポート×1、デジタルディスプレイ端子(DVI-I)×1※22
	右側面	USB2.0ポート×2
	背面	USB2.0ポート×2
バッテリ		リチウムイオンバッテリ（11.1V、4,400mAh）
	動作時間※23	約2.0時間※24
	充電時間	電源OFF時 約2.4時間 / 電源ON時 約2.4時間
ACアダプタ		入力 AC100～240V±10%、50/60Hz　出力 DC19V、4.74A
消費電力※25		最大時 110W、標準時 35W、省電力時 2W未満
エネルギー消費効率（省エネルギー基準達成率）※26※27		1星分 0.0005（AAA）
本体寸法		350(幅)×26.8(高さ)×355(奥行き) mm(突起部除く)
質量		約2.0kg（バッテリパック装着時）
動作環境		周囲温度 10～35℃ / 周囲湿度 20～80%（ただし結露しないこと）
付属品		ACアダプタ、バッテリパック※28、Windows Vista™ 修復CD、各種マニュアル、他

OS（選択）		Microsoft® Windows Vista™ Home Basic 正規版
		Microsoft® Windows Vista™ Home Premium 正規版
		Microsoft® Windows Vista™ Business 正規版
		Microsoft® Windows Vista™ Ultimate 正規版
Office（オプション）	統合ビジネスソフト	Microsoft® Office Personal 2007
		Microsoft® Office Personal 2007 with Microsoft® Office PowerPoint® 2007
		Microsoft® Office Professional 2007
付属アプリケーション	音楽再生編集ソフト	Microsoft® Windows Media® Player 11 for Windows Vista™
	動画編集ソフト	Microsoft® Windows ムービー メーカー 6
	DVDビデオ再生ソフト	WinDVD™ for SOTEC※29※30
	CD/DVD作成ソフト	Roxio Easy Media Creator® 9
	はがき作成ソフト	筆王ve for SOTEC
	インターネット検索	JWord プラグイン
	インターネット情報	Yahoo!ツールバー
	電子図書閲覧ソフト	sic BookReader Version 3.2※31
	PDF閲覧ソフト	Adobe® Reader® 8
	ウイルス対策ソフト	マカフィー®・インターネットセキュリティスイート ベーシック エディション※32

※1 Windowsでは1MB=1,024byte、1GB=1,024byteを換算するため表示容量よりやや少なく表示されます。※2 デュアルチャネル動作には同じ容量のメモリを2枚1組で搭載する必要があります。
※3 ハードディスク容量はリカバリ領域を含むドライブとドライブCのパーティションに等分割されています。※4 リカバリ用のデータはハードディスクに保存されています。
※5 本製品はリージョンおよびリージョンフリーのDVDタイトルをサポートします。DVDタイトルによっては再生できない場合があります。
※6 本製品で書込んだ2つのメディアは一部のDVD-ROMドライブ、DVD-Videoプレイヤで再生できない場合があります。
※7 カートリッジタイプのDVD-RAMメディアはディスクを取り出してご利用いただけます。Type1のメディアはディスクを取り出してご使用いただけません。
※8 書込／読込速度、記録形式、メディアの種類などによっては他の機器で使用できない場合があります。
※9 液晶ディスプレイは構造の特性上、ごく一部に非点灯や常時点灯などの画素が存在したり、明るさにむらが出ることがありますが、故障ではありませんのであらかじめご了承ください。
※10 「ナチュラルブラック」により鮮明フルカラー表示を実現。※11 実際の表示はパソコン本体の仕様や設定等により異なる場合があります。お使いのディスプレイにより最大解像度が制限される場合があります。
※12 SXGAの解像度による画像は電波法令により国内のみの使用に限定されております。また、異なる規格の通信を同時に行なうことはできません。
※13 IEEE802.11aによる通信は電波法令により室内のみの使用に限定されております。また、異なる規格の通信を同時に行なうことはできません。
※14 画像ファイルなど、通常のファイルデータの読み出し・書き込み専用です。マジックゲート・メモリースティックに著作権保護等を付与した形式で記録された音声ファイルは、
このスロットに挿入した状態で再生することはできません。※15 IEEE802.11iの高度な暗号機能機能には対応していません。※16 ローカル名 無線LANなどのカードには対応していません。
※17 拡張のPCカードはご利用になれません。※18 XGA対応シリアルコピーマネージメントシステム準拠により、デジタル接続によるデジタル著作権上の観点はまずに従い対応になります。
※19 「デジタル出力のサンプリングレートは48kHzのみです。48kHzに対応した機器でご使用ください。※20 本製品はHDMIに対応しておりません。
※21 ATTAバッテリ動作時間測定法による動作時間です。実際の動作時間は使用状況により異なります。※22 DDCモード対応時の動作時間です。
※23 「最大時」は電源容量から算出した理論上の最大消費電力、「標準時」は当社規定でCPU負荷をかけた状態での消費電力です。
※24 エネルギー消費効率とは、省エネルギー法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネルギー法で定める省エネ性能評価で評価したものです。
※25 省エネルギー基準達成率とは、経済産業省で定められた測定方法により測定した電力を表示値（10%以上10%未満、AA：30%以上50%未満、AAA：50%以上）でのしたものです。
※26 バッテリパックは別売品です。※27 DVD-R、ディオ ディスクなどの互換DVDのビデオ プレーヤー、互換ドライブ、その他ついていないディスクは再生できません。※28 DTS方式のオーディオトラックは再生できません。
※29 「eBook/Lease」の有料サービスです。本製品には別途購入の上、専用のコンテンツをプリインストールしています。詳細はeBook/Leaseリーフレット等をWeb（http://www.sotec.co.jp/）等でご参照ください。
※30 本製品のウイルス対策ファイルの更新は使用開始日より60日間ご利用いただけます。
※ 付属品リストなどは本製品のパッケージ内容品とは仕様、商品名、マニュアル等において相違なる場合があります。